Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/657,524 Examiner MEREDITH, DARYL S.

Clark F. Dexter

Art Unit

4	Rejected
=	Allowed

(Through numeral)
Cancelled
Restricted

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

3724

		ш					J		_	_						_		ш							ш				_		_		
Cla	im	_			-	Date	e			_	Cla	aim	_			- [Date				\neg	Г	Cla	im	_			D	ate	-		_	٦
		\Box				П	$\overline{}$	T.	L	П		$\overline{}$	_			mi	m		П		Н	ŀ				T	Т	Ť	Ť	Т	Т	Т	۲
a	inal	99	705	90/	90	90/	8	10/	18	90/	a	<u></u>	18	60/									ᡖ	ina			-						
Final	Original	4/8/05	6/27/05	1/31/06	4/13/06	8/28/06	12/18/06	6/11/07	12/26/07	6/27/08	Final	Original	12/22/08	6/19/09					- 1				Final	Original			-	J					
	0		9	-	4	100	12	9	12	l°l		0	12	9										0			- 1		- 1				
	1	+	V	4	V	V	V	V	V	√		1	V	V					\neg		П	ı		1	П	\neg	T	\neg	\neg	\top	\top	\top	٦
	2	+	N	N	N	N	N	N	N	N		2	N	Ν				П	T		П	ı		2	П	\neg	\neg	\neg	\neg	\neg	┰	7	٦
_	3	+	N	N	Ň	N	N		N	N		3	N	Ν				П	\neg	П	П	ı	\neg	3	\Box	╗	T	\neg	7		7		٦
	4	+	N	N	N	N	N	Ν	N	N		4	N	Ν	П	П	П	П	П	П	П	Γ		4	П	П	╗	П	Т	Т	Т	Т	٦
	5	+	Ν	Ν	N	Ν	N	Ν	Ν	N		5	Ν	z								- [5			П						٦
	6	+	1	V	V	V	V	V	V	√.		6	V	٧								- [6			Т	\Box	Т	Т	Т	Т	
	7	+	V	¥	V	V	V	V	V	√.		7	V	7					\Box					7			\Box	\Box		\perp	\perp	Т	
	8	+	√	4	Ń	4	V	V	V	4		8	Ą	7							Ш	L		8			\perp						
	9	+	V	٧	V	1	V	٧	V	√.		9	V	7							Ш	L		9									
	4	+	_	ı	=	_	<u> -</u>	_	_	_		49	-	ı								L		4									
	44	+	_	=	E	=	E	-	E	=	\perp	44	E	_	Ц		Ц		_	_	Ш	L		‡	\Box	_	_[-	-1	_		1	
	42	+	_	_	=	\vdash	\vdash	1=	느	=	\perp	42	\vdash	=	\Box		\Box		_		Ц	L		12	Ц	1	4	_	1	4	1	4	_
	43	+	=	=	=	\vdash	느	1=	느	ᆈ	_	43	E		П			Ш	_	_	Ц	L		43	Ц	_[4	-	1	4	-	4	_
	44	+	=	=	느	느	느	느	느	ᆈ	_	44	느	느	ш	ш	Ш	Ш	_	_	Ц	L	_	44	Ц	_	4	_	_	_	4	4	4
	45	+	=	=	느	⊨	느	=	느	ᆈ		45	느	=	Ш	Ш	Ш	Ш	_	_	Щ	Į.	\rightarrow	45	Ц	_	4	_	4	_	4	4	4
	46	+	=	=	느	느	느	느	느	늬		46	느	_	Ш	Ш	Ш		_	_	Ш	Į.	_	46	Ц	_	4	_	4	_	4	4	4
	17	Ш			V	V	V	٧	V	V		17	V	V	Ш	Ш	Ш	Ш	_	_	Ш	Į.		17	Ц	_	4	4	4	_	4	4	4
	18	Ш			_	┖	╙	┖	V	V		18	V	٧	Ш	Ш	Ш	Ш	_	_	Щ	Į.	_	18	Ц	_	4	4	_	_	4	4	4
	19	Ш			_	\perp	╙	┖	╙	Щ		19	_	Ш	Ш		Ш		_	_	Щ	Į.		19	Ц	_	4	_	4	_	4	4	
	20	Ш				_	╙		╙	Щ		20	_				Ш		_		Ц	ŀ		20	Ц	4	4	4	4	_	4	+	_
	21	Ш			_	_	╙	_	╙	Щ		21	_				Ш		4		Ц	Į.		21	Ц	4	4	1	4	_	4	4	
	22	Ш			_		_		╙	Щ		22	_						4	_	Щ	L		22	Ц	_	4	1	4	_	4	4	
	23	Ш			\vdash	_	╙		╙	Щ		23	_		Ш		Ш		4		Ц	ŀ		23	Ц	\rightarrow	4	4	4	_	4	4	
	24	Ш			_	╙	╙	_	╙	Щ		24	_	ш	ш		Ш		_	_	Щ	Į.		24	Ц	_	4	_	4	_	4	4	4
	25	Ш			_		_		_	Щ		25	_	ш					4		Ц	L	_	25	Ц	_	_	_	4	_	4	4	
	26	Ш	ш		_	_	╙	_	╙	Щ	-	26	_	Ш		Ш			4	_	Ц	L	_	26	Ц	_	4	_	4	_	4	4	
	27	Ш			_	⊢	⊢	_	⊢	Н	<u> </u>	27	_	Ш	Ш	Ш	Ш	Н	_	_	Н	ŀ	_	27	Н	_	4	-	-	_	4	+	_
	28	Ш	ш		_	┞	╙	_	⊢	Н	<u> </u>	28	_	Ш	Ш	Ш	Ш	Н	_	_	Ш	ŀ	_	28	Н	-	4	4	-	_	4	+	_
	29	Н	_	_	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	Н	_	29	⊢	Н	Н	Н	Н	Н	-	_	Н	ŀ	_	29	\vdash	+	+	-	+	-	+	+	4
	30	Н	Н	_	H	⊢	⊢	⊢	⊢	Н	-	30	-	Н	Н	Н	Н	Н	\dashv	_	Н	ŀ	-	30	Н	\rightarrow	-	-	+	+	+	+	4
	31	Н	Н	-	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	Н	\vdash	31	⊢	Н	Н	Н	Н	Н	-	4	Н	ŀ	\dashv	31	\vdash	\rightarrow	+	-	+	+	+	+	4
	32	Н	Н	-	\vdash	\vdash	-	+	\vdash	Н	\vdash	32	\vdash	Н	Н	Н	\vdash	\vdash	-	4	Н	ŀ		32	\dashv	\rightarrow	+	-	+	+	+	+	4
	33	Н	_	—	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	⊢	Н	\vdash	33	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	Н	ŀ	_	33	\vdash	+	4	-	4	+	-	+	4
_	34	Н	_	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	Н	\vdash	34	⊢	Н	Н	\vdash	Н	\vdash	-	-	Н	ŀ	\dashv	34	\dashv	\rightarrow	+	-	+	+	+	+	4
_	35	Н	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	35 36	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	Н	ŀ	-	35 36	\vdash	\rightarrow	+	\rightarrow	-	+	+	+	4
_	36 37	Н	Н	-	\vdash	\vdash	\vdash	+	⊢	Н	\vdash	37	⊢	Н	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\dashv	-	Н	ŀ	\dashv	37	\vdash	+	+	+	+	+	+	+	+
_	38	Н	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	+	⊢	Н	\vdash	38	⊢	Н	Н	Н	Н	\vdash	\dashv	-	Н	ŀ	-	38	\dashv	\rightarrow	+	+	+	+	+	+	4
_	39	Н	-	-	-	⊢	⊢	⊢	⊢	Н	-	39	-	Н	Н	Н	Н	Н	\dashv	-	Н	ŀ	-	39	\dashv	+	+	-	+	+	+	+	4
	40	Н	Н	\vdash	Н	+	\vdash	\vdash	\vdash	Н	-	40	\vdash	Н	Н	Н	Н	\vdash	\dashv	-	Н	ŀ		40	Н	+	+	-1	+	+	+	+	4
_	40	\vdash	-	-	-	1-	\vdash	⊢	+-	Н	-	41	-	Н	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	-	Н	ŀ	-	40	\dashv	+	+	+	-1	+	+	+	4
_	41	Н	-	-	\vdash	+	⊢	+-	+-	Н	-	42	H	Н	Н	Н	Н	\vdash	\dashv	-	Н	ŀ	-	42	\dashv	+	+	-	-1	+	+	+	+
	43	Н	Н	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	43	\vdash	Н	Н	Н	Н	Н	\dashv	-	Н	H	-	43	Н	+	+	+	+	+	+	+	+
	44	Н	Н	\vdash	\vdash	+	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	44	\vdash	Н	Н	Н	Н	Н	\dashv	-	Н	H	-	43	\vdash	+	+	+	+	+	+	+	+
	45	Н	Н	\vdash	\vdash	+	\vdash	+	\vdash	Н	\vdash	45	\vdash	Н	Н	Н	\vdash	Н	\dashv	\dashv	Н	ŀ	-	45	\vdash	+	+	-	+	+	+	+	+
	46	Н	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	46	\vdash	Н	Н	Н	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	Н	ŀ	\rightarrow	46	\vdash	+	+	+	+	+	+	+	+
	46	Н	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	46	Н	Н	Н	Н	\vdash	\vdash	-	\dashv	Н	ŀ	-	46	\vdash	\rightarrow	+	+	+	+	+	+	+
	48	Н	Н	\vdash	\vdash	1	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	48	\vdash	Н	Н	Н	\vdash	\vdash	-	-	Н	H	-	48	\vdash	+	+	-	+	+	+	+	+
	48	Н	Н	\vdash	\vdash	+	\vdash	+	\vdash	Н	\vdash	49	\vdash	Н	Н	Н	Н	\vdash	\dashv	-	Н	ŀ	\rightarrow	49	\vdash	+	+	+	+	+	+	+	+
	50	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	50	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\dashv	-	Н	H	_	50	\vdash	\rightarrow	+	+	+	+	+	+	4